Index of Claim	:s 	Applic 10/849		n/Control	R	Applicant(s)/Patent under Reexamination KIM ET AL.						
		Exami Elizab	ner					rt Unit 775				
√ Rejected	(Through nume	ral)	N	Non-Elec	cted			Appeal				
= Allowed	÷ Restricted		ı	Interfere	ence	d		Objected				
Claim Date	Claim	Dat	e		Clair	n		Date	<del></del>	]		
Final Original 10/18/05	Final Original				Final	Original						

The color of the	Cla	ıim					Date	•					Clai	m					)ate					L	Cla	im		,		<u> </u>	ate	<u>;</u>			
2   V	Final	Original	10/18/05									Figs	5	Original	10/18/05										Final	Original									
2   V		1	1								ヿ		$\neg$	51	1							1	1	Г		101	T		П	П			$\Box$		$\neg$
3   V   V   S   S   S   N   S   S   N   S   S   N   S   S								-			ヿ		$\dashv$							T	$\neg$	1	7	Г		102				$\neg$	П		$\Box$	$\Box$	$\Box$
4   V   V   V   F   F   F   F   F   F   F	_			$\Box$			_		П		┑	_	十									$\neg$	7	Ī						$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$		
5   V			_						М		$\neg$		T						$\neg$		$\neg$		7	Γ		104			П				$\Box$	$\Box$	
6			_	$\neg \dagger$	_	-					$\neg$		$\neg$							$\neg$	_		7	Г		105			П	$\neg$	$\neg$	П	П	П	$\Box$
F7   N   N   N   N   N   N   N   N   N			_	$\neg$							$\neg$		T	56									٦	Г		106				$\Box$			$\Box$		
B	-			$\neg$	_				П	Ħ	$\neg$		1			_						1	٦	ſ		107		•	П				$\Box$		
9   N		8	1	$\Box$							$\neg$		_								$\neg$	$\neg \vdash$	7	Г		108					П				
10				$\Box$											Z					$\neg$		丁	٦			109			П		П				
11																П		П		ヿ		1	٦	Γ		110			П		$\Box$				
12   V	-									П			寸								丁	$\neg$		ſ					П	П	$\Box$	П			
13   V	_									П			$\dashv$							寸	丁		7	ľ		112			П	П	П	П			
14   V						$\vdash$	$\vdash$				$\neg$		寸			Г				一	T	7	٦	Γ		113			П		П		П	$\neg$	
15   V										П			┪						П	$\neg$	╛		7	Γ		114					П				
16   V					-		_	_	$\vdash$	H	$\neg$				1			Г			ヿ		7	٦		115					П				
17						Г				П	┪		1						П		$\neg$		1	Ī		116			П						
18   V			_			┢				П	$\neg$		寸		N											117			П	П	П				
19	_				_	Г	-		1	П	$\neg$		ヿ						П				٦	ſ		118			П	П	П				П
To   N   To   To   To   To   To   To				H	_	┢	T		Т				寸			$\vdash$					-		٦	Ī					П	П	П	П	П	П	
1						i –	Г	$\vdash$					寸	70	N								7	Ī		120			П	П	П	П			
72							┪		Г	П			寸				一		П	$\neg$			7	Ī		121	_		П	П	П	П			П
123	_		-	П		$I^-$	1		┪	П			T			Г	Г					T	7	Γ		122									
124				П		T	T						寸	73				_		$\Box$	ヿ	$\neg$		Ī		123			П						
125   126   127   127   128   128   128   128   129   129   130   131   131   131   132   133   133   133   133   134   134   134   135   135   135   135   136   137   137   138   138   139   139   140   141   142   142   144   144   144   144   144   144   145   146   147   148   149		24		П			t	$\vdash$	<b>†</b>	П			$\neg$		Г						$\neg$	十		Ī		124									
Test						1							$\exists$		Г								7	1		125									
127						1	T		<u> </u>	$\vdash$	$\neg$				İ	Г							7	ſ		126									
Text							I	Т	T		コ						П	П			$\neg$		7	Г		127									
79				$\Box$			T	1										Г			$\neg$		$\Box$			128									
30		29		H		T					$\Box$				Π																				
31   \land	-		_			t		1		Г					Π	Π								- [		130									
32 N					$\overline{}$	Т	T								Π	Γ								ſ		131									
33   N						Τ			T	Г				82	Π			Г			-		$\neg$			132									
34 N									Π					83	Π		П									133				_	L		$\bigsqcup$		
35 N			N										ヿ	84			Г					$\Box$				134				L.,			$\Box$		$\Box$
36 N				$\Box$		Ī	П						$\Box$			$\Box$							╝	[			匚		oxdot	oxdot	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$	Ш	$oxed{\Box}$	
37       √       87       137       138         38       √       88       138       139       139         40       √       90       140       141       141       141       141       141       141       142       142       142       142       143       143       144       144       144       144       144       144       144       145       146       146       147       148       148       148       149       140       140       140       140       141       141       141       141				ļ .		Π		ľ	Ì	Γ			_1											[		136					L		Ш		Ш
38       √         39       √         40       √         41       √         42       √         43       √         44       √         45       √         46       √         47       √         48       √         49       √         49       √         49       √         49       √         49       √         49       √         49       √         49       √         49       √         49       √														87					$\Box$				긔	[					匚	L	L	$ldsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$	$\square$	_	
39   \( \sqrt{1} \)	<u> </u>		1				П	1					$\Box$			Γ								[		138	L			L	$\perp$	<u></u>	$\square$		
40   \forall			_											89	Ι	Γ			$L^-$					[			匚	$\Box$	oxdot	L	<u>L</u>	$oxed{oxed}$	$\sqcup$		$oxed{oxed}$
41 √       42 √       43 √       93       143       144       93       143       144       95       145       96       146       97       146       147       98       148       99       141       142       143       144       145       146       147       148       149		40																	L				⅃	[				_	$oxed{oxed}$	<u>L</u>	$ldsymbol{oxed}$	<u> </u>	Ш	_	$\sqcup$
42   \forall														91	$\Box$	Γ	匚										oxdot	_	$oxedsymbol{oxed}$	匚	L	辶	L_'	<u>_</u>	Ш
43     √       44     √       45     √       46     √       47     √       48     √       49     √       99     143       144     144       145     145       146     146       147     147       148     148       149     149							Γ																	[					$\perp$	L	Щ	$\perp$	L_		$\sqcup$
45			1													$\Gamma$		$\Box$						[			匚		$\perp$	<u>L</u>	<u></u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u>_</u>	oxdot
46 √     96       47 √     97       48 √     98       49 √     99		44																								144	$oxed{\Box}$		<u> </u>	<u>_</u>	┺	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	$oxed{oxed}$
47 √   97   147   148   149		45	1				$\Gamma$										L										┖	<u> </u>	1	<u> </u>	L	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$oxed{oxed}$
48 V 98 148 149 149 149 1		46	1					$\Box$							L		L		匚							146		_	1_	L	$\perp$	_	$oxed{oxed}$	$\vdash$	$oxed{oxed}$
49 1 99 1 149 1 149		47	1				$I^-$	oxdot	$oxed{\Box}$										L									L	Щ	L	丄	<u> </u>	$oxed{oxed}$	乚	<u> </u>
		48	1												$\Box$													$oxed{\Box}$	_	<u>_</u>	<u> </u>	$\perp$	_	oxdot	oxdot
50 100 150						Г								99									╝						1_	oxdot	1	$\perp$	<u> </u>	匚	<u> </u>
		50	1		Γ		$\prod$		$\prod$	$\prod$				100	$\perp$		L									150		<u> </u>	上	<u>L</u>	丄	<u>L</u>	丄	丄	_